

03100 Montluçon
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 260421175820



Ingénieure en systèmes embarqués

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

12/2024 : à École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis (ENSIT)
Diplôme d'ingénieur en électrique (spécialité systèmes embarqués et technologies avancées)

06/2021 : à Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs de Nabeul (IPEIN)
Pré-ingénierie - Cycle Préparatoire aux Études d'Ingénieur Mathématiques - Physique

06/2019 : à Lycée Tayeb Mhiri Menzel Temime
Baccalauréat National en Mathématiques

Expériences professionnelles

02/2025 - à ce jour :
Ingénieure en systèmes embarqués chez Laboratoire De Physique De Clermont Auvergne sur Montluçon
Développement de systèmes IoT à faible consommation pour la collecte de données environnementales, conception des noeuds de capteurs autonomes, réalisation de tests comparatifs de protocoles basse consommation, développement d'une interface web pour gestion des données collectées.

09/2024 - 12/2024 :
Ingénieure en systèmes embarqués chez Sciospec Scientific Instruments Gmbh sur Leipzig
Implémentation des commandes SCPI pour instruments de spectroscopie d'impédance électrochimique, intégration du standard SCPI, réalisation et automatisation de tests unitaires et d'intégration, intégration des tests dans l'environnement CI/CD.

03/2024 - 09/2024 :
Stagiaire en systèmes embarqués chez Sciospec Scientific Instruments Gmbh sur Leipzig
Conception et développement de logiciels embarqués pour instruments de mesure, débogage et optimisation des protocoles de communication, développement d'un compteur LCR.

06/2023 - 08/2023 :
Stagiaire chez Tunisia Fleet Management sur Tunis
Mise en place des interfaces ergonomiques et des fonctionnalités pour un site Web de gestion de flotte.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sport (Pilates), Voyages et découverte de cultures, Photographie et montage de vidéos